Issue	Classification

Application No.	Applicant(s)	
10/774,880	KIRBY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
	·	
Hoang M Nouven	3748	

		IS	SUE CL	.ASSIF	ICATIO	NC							
	DRIGINAL				CR	OSS REFERENC	E(S)						
CLASS	SUBCLASS	CLASS	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)										
60	653	60	676										
INTERNATIO	NAL CLASSIFICATION												
F 0 1	K 7/34												
	1												
	1												
	1												
	1												
^						Total Claims Allowed: 24							
\ (Assi	stant Examiner) (Da	te) , ,	1		NGUYEN		O.G						
\ Y)ni	ת למנו לאלו ה	11/29/04	العمال	ARTUN	111 3748 2011 11	Print	Print Fig						
(Legal In:	struments Examiner)	(Date)	MACHT (Prin	vary Examine	YEN U		1 A						

1	Claims renumbered in the same order as presented by applicant								☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47					
1	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
12		.An		24	31			61			91			121			151			181
1		Ь															152			182
1		_									93			123						183
36		4			34						94			124						184
37		5			35			65			95			125						185
(1)     (8)     38     68     98     128     158     169       3     10     40     70     100     130     160     11       4     11     41     71     101     131     161     11       5     12     42     72     102     132     162     11       8     13     43     73     103     133     163     11       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       15     21		6			36			66			96_									186
Z     9     39     129     159     1       3     10     40     70     100     130     160     1       4     11     41     71     101     131     161     1       5     12     42     72     102     132     162     1       8     13     43     73     103     133     163     1       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     11					37															187
2     9     39     129     159     1       3     10     40     70     100     130     160     1       4     11     41     71     101     131     161     1       5     12     42     72     102     132     162     1       8     13     43     73     103     133     163     1       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     11	19/	8			38			68			98			128						188
4     11     41     71     101     -     131     161     1       5     12     42     72     102     132     162     1       8     13     43     73     103     133     163     1       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     110     140     170     170       14     21     51     81     111     141     171     171     2	2	ð			39			69												189
5     12     42     72     102     132     162     1       8     13     43     73     103     133     163     1       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     <	3	10			40															190
8     13     43     73     103     133     163     1       7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24	4	11			41			71												191
7     14     44     74     104     134     164     1       8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       13     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25	5	12			42			72			102									192
8     15     45     75     105     135     165     1       9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       (3     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19	В	13			43			73												193
9     16     46     76     106     136     166     1       10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       (3     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     116     146     178     2	7	14			44								L							194
10     17     47     77     107     137     167     1       11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       (3)     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     116     148     178     2	8	15			45													ļ		195
11     18     48     78     108     138     168     1       12     19     49     79     109     139     169     1       (3)     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     116     146     178     2	9	16			46			76												196
12     19     49     79     109     139     169     1       (3)     20     50     80     110     140     170     2       14     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     116     146     178     2	10	17			47			77_								<u> </u>				197
10   140   170   20   140   170   20   140   170   20   140   170   20   140   170   20   140   170   20   20   20   20   20   20   20	11	18			48			78	]::::::::::::::::::::::::::::::::::::::					138			<del></del>			198
74     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     118     148     178     2		19			49			79					•							199
74     21     51     81     111     141     171     2       15     22     52     82     112     142     172     2       16     23     53     83     113     143     173     2       17     24     54     84     114     144     174     2       18     25     55     85     115     145     175     2       19     28     56     86     118     148     178     2	(13	10			50			80												200
16 23 53 83 113 143 173 2   17 24 54 84 114 144 174 2   18 25 55 85 115 145 175 2   19 28 56 86 116 148 176 2	74	21			51			81						141						201
17 24 54 84 114 144 174 2   18 25 55 85 115 145 175 2   19 28 56 86 116 148 176 2	15	22			52			82												202
18 25 55 85 115 145 175 2   19 28 58 86 116 148 176 2	16	23			53			83												203
19 28 58 86 116 148 176 2	17	24			54			84												204
	18	25						85			115			145						205
and the second s	19	26																		208
	20	27			57			87			117			147		<u> </u>	177			207
21 28 58 88 118 148 178 2	21				58			88												208
22 29 59 89 119 149 179 2		29			59			89			119									209
23 30 60 90 120 150 180 2					60			90	1		120			150			180			210

U.S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 11222004